

RETOS DE DESARROLLO ,
SOLUCIONES SUR-SUR

Boletín electrónico de la Dependencia Especial para la Cooperación Sur-Sur, PNUD



julio 2008 | para suscribirse | para cancelar la suscripción | **para ponerse en contacto con nosotros**

En este número:

Enlaces:

Saltar a una sección:

Marcador:

La juventud en las ciudades: una gran fuente de crecimiento desaprovechada

La creciente urbanización mundial significa que toda una generación de jóvenes tendrá una vida espectacularmente diferente de la de sus progenitores. Actualmente, la cantidad de residentes urbanos en todo el mundo, de 3.300 millones de personas, es por primera vez superior a la cantidad de residentes en zonas rurales (Informe del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA). Estado de la Población Mundial 2007). Y una enorme mayoría de ellos viven en tugurios o zonas periurbanas, lugares de dispersión residencial, donde los servicios públicos son deficientes y la vivienda es insalubre. Los jóvenes que trabajan en el sector urbano de la economía paralela (*informal*), viven en su mayoría, en tugurios; por ejemplo, en países de África, un 75% en Benin y un 90% en Burkina Faso, en la República Centroafricana, en el Chad y en Etiopía. Este trabajo, en su mayor parte, es sólo una tarea para la supervivencia: según la Organización Internacional del Trabajo (OIT), aproximadamente un 85% de todos los nuevos empleos creados corresponden a esta categoría.

Lograr que los jóvenes realicen trabajo de calidad y ganen más que lo suficiente para meramente sobrevivir tiene importancia crítica en la creación de una sociedad saludable. Los jóvenes están bombardeados con influencias buenas y malas y, como lo indicó el UNFPA en su suplemento: "Crecer en las Ciudades" (http://www.unfpa.org/swp), "las interacciones con el medio ambiente urbano pueden tener intensos efectos sobre la socialización de los jóvenes, poniéndolos en contacto con múltiples influencias a medida que van desarrollándose, experimentando, cuestionando las condiciones existentes y asumiendo funciones en sus sociedades".

Se pronostica que en los próximos 10 años, 1.200 millones de jóvenes se sumarán a la población activa (UNFPA). Pero el desempleo de los jóvenes es un grave problema en todo el mundo. Los jóvenes desempleados constituyen casi la mitad (43,7%) del total mundial de personas desempleadas (UNFPA). Las probabilidades de que los jóvenes de entre 15 y 19 años de edad estén desempleados son más de tres veces superiores a las correspondientes a los adultos. Los jóvenes encarnan el futuro, son un recurso que ninguna sociedad puede permitirse despilfarrar. Si aprovecharan sus energías y su entusiasmo innatos, los países podrían lograr un sustancial crecimiento económico.

Hay jóvenes empresarios que desafían el abatimiento y proponen valiosas ideas empresariales. Los cinco finalistas del concurso regional de la BBC en swahili – *Faidika na BBC* (Prosperar con la BBC) (www.bbcswahili.com/faidika) – ofrecen inspiración a los jóvenes de todos los países del Sur. Se seleccionó a finalistas de Burundi, Kenya, Rwanda, Tanzanía y Uganda, en mérito a sus excelentes propuestas.

La principal ganadora fue una estudiante burundiana de 24 años de edad, Ashura Kisesa, en mérito a su plan para construir retretes públicos comerciales en las ciudades y poblados de países del África oriental y central. Ashura, que el año pasado presentó una propuesta al mismo concurso *Faidika na BBC*, sin llegar a la selección final, tiene 12 hermanos y hermanas y está estudiando para diplomarse en agronomía en la Universidad de Burundi.

"Me hace muy feliz haber ganado el premio mayor en este concurso", dijo a la BBC. "La falta de retretes públicos en todos los países del África oriental y central es un grave problema que es preciso abordar y yo abrigo la esperanza de que con mi idea empresarial se mejore la situación. Toda mi familia quería que yo ganara y realmente todos me brindaron gran apoyo, lo cual me enorgullece mucho. Estoy

impaciente por iniciar mi empresa".
El 26 de junio, Kisesa recibió en Kampala, Uganda, 5.000 dólares EE.UU. para invertir en su empresa.

El ganador nacional keniano, Witness Omoga, de 22 años de edad, oriundo de Kakamega, aspira a preparar tarjetas de identidad para las escuelas. Actualmente, trabaja como voluntario en el estudio fotográfico de su tío y espera ingresar en la Universidad Makerere para graduarse en ciencias de la computación. "Estoy muy entusiasmado", dijo a la BBC. "Nunca he sobresalido en nada durante toda mi vida, pero ahora soy el mejor en este concurso".

El ganador rwandés es un pionero en la creciente esfera de la producción de energía de biomasa. Rangira Aime Frederick, de 17 años de edad, estudiante en Kigali, impresionó al grupo de jueces con su idea de convertir los residuos domésticos en energía. El ganador nacional de Tanzanía es un profesor en la enseñanza privada, en Dar es Salaam. Apolinary Joseph Laksh, de 23 años de edad, enseña el manejo de empresas. La idea de Apolinary es producir carbón a partir de materiales reciclados a fin de ofrecer a los campesinos combustible para cocinar, a precios costeables y de manera sostenible.

El finalista ugandés, Dereick Kajukano, de 23 años de edad, está cursando el último año en la Universidad Nacional de Kampala, para diplomarse en administración de empresas. La idea empresarial de Dereick es fabricar bolsas a partir de residuos de plástico. Su inspiración fue el ganador del *Faidika na BBC* del año pasado, David Ssegawa de Uganda: "Cuando lo escuché mientras defendía su propuesta, me dije a mí mismo, ¿por qué no aspirar a un éxito comparable? En ese momento comenzó todo, y acá he llegado ahora".

Enlaces:

- Conferencia Mundial de 2008 sobre Empresas de la Juventud: Esta conferencia, diseñada como ámbito de aprendizaje participatorio, tiene el propósito de apoyar a las empresas juveniles y promover en todo el mundo la mayor eficacia de los programas y políticas de empresariado juvenil.
  Sitio Web: www.youthenterpriseconference.org
- *KickStart* es un proyecto sudafricano cuyo propósito es inculcar una cultura de empresariado a los jóvenes de entre 18 y 35 años de edad, promoviendo la conciencia empresarial mediante capacitación, ofrecimiento de subsidios como capital inicial y provisión de asistencia y mentores durante la etapa inicial de las empresas.
  Sitio Web: http://www.sabkickstart.co.za/
- iDISC – el ***info*D*ev* *I*ncubator *S*upport *C*enter** – es una plataforma virtual de establecimiento de redes e intercambio de conocimientos para incubadores y parques tecnológicos, que apalanca las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) a fin de facilitar las iniciativas empresariales y la creación de nuevas empresas en países en desarrollo.
  Sitio Web: http://www.idisc.net/en/Index.html
- *Climate Capital Network* (Red de capital climático): esta compañía ofrece asesoramiento estratégico, servicios de inteligencia y asistencia en la recaudación de fondos, aplicables a soluciones para la reducción de las emisiones de carbono en todo el mundo. Esta compañía cuenta con 2.000 inversionistas que están a la búsqueda de proyectos para efectuar inversiones en ellos.
  Sitio Web: http://www.climatecapital.net/
- Semana del Empresariado Mundial: el sitio Web correspondiente a este evento, que se celebrará en noviembre, ofrece muchas oportunidades para que los empresarios jóvenes se conecten los unos con los otros mediante sitios Web de concatenación social.
  Sitio Web: http://unleashingideas.org/welcome

Las aplicaciones innovadoras de los teléfonos móviles toman por asalto a los países del Sur

El ritmo de los adelantos en la tecnología de la información en los países del Sur es impresionante y en ningún ámbito ha

sido más rápido que en la creciente aceptación de los teléfonos móviles. En los últimos tres años, China ha pasado a ser el mayor exportador mundial de tecnología de la información y las comunicaciones (TIC), y residen en este país las mismas cantidades de usuarios de teléfonos móviles (500 millones) que las de usuarios residentes en todos los países de Europa. En la India, según la entidad que reglamenta las telecomunicaciones (http://www.trai.gov.in/Default.asp), actualmente la mitad de todos los residentes en ciudades están abonados a teléfonos móviles o fijos, y esa cantidad está aumentando a razón de 8 millones por mes.

En Tanzanía, entre 2002 y 2008 aumentó el uso de teléfonos móviles en 1.600%. En Nigeria, a lo largo de seis años aumentó en casi 7.000%, desde 5% de la población, 140 millones en 2002, hasta una proporción pronosticada en 34,3% en el primer trimestre de este año.

Pero el país que se ha transformado en líder mundial del comercio mediante teléfonos móviles es Filipinas. Una amplia gama de tareas bancarias puede realizarse ahora por conducto del teléfono móvil: transferir fondos de una persona a otra, efectuar pequeñas compras o abonar honorarios.

"La lección más importante recogida hasta ahora, dijo Shawn Mendes, principal autora de un informe titulado *The Innovative Use of Mobile Applications in the Philippines – Lessons for Africa* (Utilización innovadora de aplicaciones móviles en Filipinas: lecciones para África), es que los mayores beneficios a los pobladores de países en desarrollo provienen del uso de teléfonos móviles para operaciones bancarias, y no de su uso en relación con la salud o la educación".

El acceso a servicios bancarios básicos tiene importancia vital para los pobres de todo el mundo. El Grupo Consultivo de Ayuda a la Población más Pobre (CGAP) (http://www.cgap.org/p/site/c/) comprobó que más de 3.000 millones de personas pobres carecen de acceso hasta a los más mínimos servicios bancarios para administrar sus vidas.

Pero los teléfonos móviles han venido a socorrerlos, pues son los productos de venta al consumidor de más rápido crecimiento en la historia. La organización *Portio Research* (www.portioresearch.com) estima que entre 2007 y 2012 el número de abonados a teléfonos móviles aumentará en 1.800 millones, mayormente en economías que están surgiendo y prosperando aceleradamente, como las de la India y China.

Filipinas no es el único país que introduce el llamado *m-Banking* (operaciones bancarias por conducto de teléfonos móviles). En África, los principales países africanos son la República Democrática del Congo (*CelPay*), Kenya (*M-PESA*), Sudáfrica (*MTN MobileBanking* y *WIZZIT*) y Zambia (*CelPay*).

"En Kenya, *Safari-Com M-Pesa* ha crecido rápidamente desde sus inicios a principios de 2007 hasta más de 1 millón de clientes en la actualidad", dijo Mendes, autor del informe. "En mayo de este año, *Vodacom* estableció *M-Pesa* en Tanzanía para sus 4 millones de abonados en ese país. Se prevé un crecimiento muy rápido de este servicio en Tanzanía, donde menos del 10% de la población adulta posee cuentas bancarias de tipo convencional. Hay numerosos otros ejemplos, entre ellos *CelPay* en Zambia y en el Congo, aunque yo estuve siguiendo más de cerca los éxitos de *M-Pesa* en el África oriental".

Pero el país que ha aprovechado al máximo el *m-Banking* es Filipinas, donde hay dos importantes modelos para otros países: *G-Cash* (http://www.g-cash.com.ph/) y *Smart Money* (http://smart.com.ph/). Y Filipinas ha demostrado que es posible que esos servicios atraigan a los pobres, y no solamente a los ricos.

Una combinación de un racional ámbito reglamentario y una atmósfera de innovación redujo los costos de los teléfonos móviles y posibilitó ese avance. El éxito de las innovaciones en teléfonos móviles también se debió a que duplicaron hábitos existentes de consumo de las personas pobres, imbricándose en la amplia red de comercialización de pequeñas tiendas de aldea o negocios "*sari sari*". Por lo general, los filipinos pobres compran "*tingi*" o sobrecitos con pequeñas cantidades de champú, salsa de pescado o jabón. Y es en esas tiendas donde se establecieron centros superpuestos de crédito y donde se venden tarjetas prepagas de teléfono.

Hábilmente, los operadores de teléfonos móviles en Filipinas ofrecieron desde un principio mensajes de texto SMS (servicio de mensajes breves). Ésta es la clave de cómo cobró impulso el *m-Banking*. Como dijo Napoleon Nazareno, de *Smart Money*, "es necesario que haya un hábito bien establecido de SMS".

Esto es de buen augurio para África, donde el hábito de SMS se ha arraigado debido a que es tanto más barato que las comunicaciones telefónicas de viva voz. Otro hábito importante era el de prepago. El público aprendió de qué manera utilizar las tarjetas prepagas, discar números e ingresar códigos en los teléfonos a fin de obtener créditos. El público aprendió también de qué manera verificar el saldo de su crédito y cargar electrónicamente crédito en el teléfono. Este hábito facilitó mucho el *e-Commerce* (las transacciones comerciales mediante teléfonos móviles) e impulsó su crecimiento.

En Sudáfrica, los servicios bancarios por conducto de teléfonos móviles están revolucionando la vida cotidiana. Andile Mbatha, propietario de un salón de belleza en Soweto, solía viajar dos horas en minibús hasta un banco para enviar dinero a sus parientes. Pero, después de establecer una cuenta bancaria con un servicio llamado *Wizzit* (http://www.wizzit.co.za/), ya no necesita mantener grandes cantidades de dinero en su salón (arriesgándose al robo), y puede servirse del teléfono para enviar dinero a su hermana residente en la ciudad de El Cabo y recibir mediante el teléfono el pago del corte de cabello a sus clientes. El Sr. Mbatha dice: "esta solución ha aliviado mucho el estrés".

Para los empresarios de países del Sur que tratan de aprovechar al máximo los teléfonos móviles, hay otro adelanto reciente que será útil. Las compañías de teléfonos móviles están observando los adelantos en la esfera de las computadoras; están abandonando el uso exclusivo de *proprietary software* (programas electrónicos de marca registrada) (http://en.wikipedia.org/wiki/Proprietary_software), y están optando por *open source software* (de fuente libre) (http://www.opensource.org/). En los próximos seis meses, esto podría redundar en que los empresarios en pequeña escala puedan comenzar a producir aplicaciones para teléfonos móviles en escala masiva. Actualmente, hay dos compañías de *software* que lo están haciendo: *Symbian* (http://www.symbian.com/), que proporciona el sistema operativo de la mayoría de los teléfonos móviles de nueva generación con acceso a la Web, y *Android*, de Google (*http://code.google.com/android/what-is-android.html*), un sistema operativo de fuente libre para teléfonos móviles. En África al sur del Sahara y en el África oriental, esas aplicaciones contribuirán a superar la falta de amplitud de banda de la Internet.

En la India, los agricultores pobres están utilizando mensajes de texto por conducto de sus teléfonos móviles para obtener ventajas en los mercados de productos básicos. En circunstancias de la llamada “agflación” – aumento de los precios de los alimentos – tiene importancia crucial que los agricultores estén al tanto de las fluctuaciones en los precios de los productos básicos. En la India, hay más de 250 millones de habitantes que dependen de la agricultura para su supervivencia. Pero la presión ejercida sobre los agricultores es abrumadora y las tasas de suicido entre ellos son altas.

Kapil Jachak, cultivador de plátanos, está utilizando un servicio de mensajes de textos para obtener información actualizada sobre las condiciones meteorológicas y los precios de mercado cotidianos. Este servicio, *Reuters Market Light* (https://customers.reuters.com/community/commodities/focus/focus_june08.aspx?), cuesta 1 dólar por mes. Es una iniciativa empresarial con fines de lucro de ese servicio mundial de noticias empresariales, pero también ayuda a los agricultores a ganar dinero. Ya cuenta con 15.000 suscriptores.

Este conocimiento de los mercados da a los agricultores una enorme ventaja en sus transacciones con los comerciantes en los mercados mayoristas de la ciudad de Pune.

"Al obtener los datos meteorológicos podemos saber exactamente cuánta agua necesitan nuestros plataneros”, dijo Kapil a la BBC. "Yo mantengo mis costos a un nivel bajo y obtengo las mejores cosechas posibles".
"Este adelanto acrecentó mis utilidades. Yo ya no necesito dolores de cabeza, ni ir a cualquier mercado a tratar con propietarios de tiendas y vendedores mayoristas. Puedo comercializar mis productos fácilmente y obtener más y más ganancias”.

Este servicio ya lo ha dotado de conocimientos para combatir el gorgojo del tallo del plátano cuando ataca las plantaciones. El mensaje de textos recomendó un plaguicida adecuado.

Enlaces:

- *Twitter*: medio de comunicación por conducto de enlaces de teléfono móvil con la Web utilizando hasta 140 caracteres. Esas aplicaciones gratuitas ayudan a los usuarios a obtener el servicio y se vinculan con todas las demás aplicaciones que utilizan la Internet.
  Sitio Web : http://twitter.pbwiki.com/Apps
- *The innovative use of mobile applications in the Philippines – lessons for Africa* (Uso innovador de aplicaciones de teléfonos móviles en Filipinas: lecciones para África) es un informe preparado por el Organismo Sueco de Cooperación para el Desarrollo Internacional (OSDI), relativo a las innovaciones que aportan los teléfonos móviles.
  Sitio Web : http://www.sida.se/sida/jsp/sida.jsp?d=118&a=33306&language=en
- *Textually.org* es un sitio Web, fuente de inspiración, en que se reseñan grandes cantidades de innovaciones relativas al uso de teléfonos móviles en el mundo en desarrollo.
  Sitio Web : http://www.textually.org/textually/archives/cat_mobile_phone_projects_third_world.htm
- Más de 20 aplicaciones para la Internet de los teléfonos móviles que son útiles y de fácil uso.
  Sitio Web : http://mashable.com/2008/01/02/20-mobile-internet-applications/

Los agricultores en pequeña escala pueden combatir el paludismo

El paludismo es uno de los mayores asesinos en África. Cada año, se agregan a los infectados entre 300 y 500 millones de personas y mueren a causa de la enfermedad 1 millón de personas (http://www.theglobalfund.org). De esas defunciones a causa del paludismo, un 90% ocurren en África al sur del Sahara y sus víctimas son, mayormente, niños menores de 5 años. Esa enfermedad cuesta a los países africanos 12.000 millones de dólares EE.UU. por año, en la disminución del producto interno bruto.

El paludismo (http://en.wikipedia.org/wiki/Malaria) es una enfermedad parasitaria – causada por un parásito del género *plasmodium* – que se transmite por las picaduras de mosquitos. Sus síntomas son: fiebre, dolor de cabeza y vómitos, que pueden ir seguidos de hemorragias internas, paro renal o hepático y, eventualmente coma y muerte.

El tratamiento más común y más eficaz, recomendado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) (www.who.int), es una

combinación de terapias basadas en el *artemisinin*, conocida como ACT, que tiene bajo nivel de toxicidad y escasos efectos secundarios y comienza a actuar sin tardanza contra el parásito. Las investigaciones demuestran que los remedios basados en el artemisinin contrarrestan los síntomas de un 90% de los pacientes en un lapso de tres días.

Pero el número de dosis disponibles es muy inferior al de personas que las necesitan. La OMS manifiesta que la cantidad que ofrecen las compañías farmacéuticas es muy inferior a la de 130 millones de dosis que se necesitan para combatir el paludismo en todo el mundo.

Y la administración de ACT es muy costosa: en sólo un país, Tanzanía, ofrecer esa terapia durante tres años costaría 48,3 millones de dólares EE.UU. Cada año, esto representaría un 9,5% del presupuesto nacional de salud de Tanzanía y un 28,7% del gasto anual en suministros médicos: es decir, se sextuplicaría el presupuesto existente para el tratamiento del paludismo (*Malaria Journal* 2008, 7:4).

Pero se está ensayando en toda África, con carácter experimental, una alternativa de bajo costo respecto de la costosa píldora de aquel tipo de tratamiento, que consiste en beber un té preparado con hojas de artemisia, *Artemisia annua* (http://en.wikipedia.org/wiki/Artemisia_annua), un arbusto de hoja caduca que proporciona el ingrediente activo en las mencionadas píldoras (artemisinin). El arbusto es oriundo de China y Viet Nam y se ha utilizado durante 2.000 años para el tratamiento de fiebres.

Los arbustos cultivados por agricultores en Kenya, Malawi, Tanzanía, Zambia, Zimbabwe y Mozambique bajo la supervisión del Centro Mundial de Agrosilvicultura con sede en Nairobi, Kenya (http://www.worldagroforestrycentre.org/af1/index.php), están contribuyendo a reducir los brotes de paludismo, sin necesidad de una larga espera para que lleguen las píldoras.

Las hojas de esa planta se hierven para obtener una infusión o té. Al beber ese té, se recibe una dosis de artemisinin en la sangre suficiente para que se disipe el brote de paludismo. Helen Meyer, una enfermera que dirige nueve clínicas de salud móviles en zonas rurales de Mozambique, utiliza ese té amargo hecho con las hojas secas. Incluso para el tratamiento de cepas de paludismo resistentes a los medicamentos, ha comprobado que es eficaz el té de artemisia: “cuando uno bebe el té, se siente mejor desde el primer día; otros medicamentos tardan varios días”.

Se utiliza una variante híbrida especial de artemisia, A-3, debido a que está mejor adaptada a climas más cálidos. La variedad silvestre crece en los trópicos hasta una altura de sólo 5 centímetros, pero A-3 llega hasta 3 metros y contiene una proporción 20 veces superior de artemisinin. Además, es sumamente económica: de un solo tallo pueden obtenerse miles de plantas. Para la dosis diaria de ese té contra el paludismo correspondiente a un adulto sólo se necesitan 5 gramos de hojas secas de A-3 en un litro de agua. El té se bebe cada 6 horas durante siete días. Cada planta produce 200 gramos de hojas secas y un arbusto sirve para el tratamiento de 5.700 personas. Dado que se trata de un tratamiento poco costoso, el dinero ahorrado puede destinarse a satisfacer otras necesidades. Además, los agricultores pueden complementar sus ingresos cultivando esos arbustos; y las hojas secas mantienen su eficacia durante mucho tiempo: incluso después de tres años, las hojas conservan hasta un 100% de su artemisinin.

Tiene importancia crítica el acceso a un auténtico artemisinin, puesto que, según se estima, un 16% de los medicamentos antipalúdicos vendidos en Kenya son falsificados. En otros países, la proliferación de medicamentos antipalúdicos falsificados aumenta sustancialmente el riesgo de que surja una resistencia a la terapia combinada de artemisinin, el más reciente tratamiento verdaderamente eficaz contra el paludismo. El uso erróneo de otros medicamentos antipalúdicos, como la cloroquina en el decenio de 1980 y la sulfadoxina y la pirimetamina en el decenio de 1990, redundó en que el parásito causante del paludismo adquiriera resistencia. Como resultado, en las zonas en que prevalece el paludismo han perdido la vida centenares de miles de personas.

Dado que el Centro Mundial de Agrosilvicultura reconoce los problemas potenciales de las monoterapias con artemisinin, está tratando de combinar esta sustancia con hierbas medicinales indígenas preparadas a partir de otros árboles que tienen efectos antipalúdicos, para producir una terapia de hierbas combinadas (HCT).

“Yo solía cultivar aquí frutas y habichuelas”, dice Charles Kiruthi, agricultor keniano, al servicio de noticias de la Red Regional Integrada de Información (IRIN), “pero al optar en cambio por esta planta, obtendré más utilidades, puesto que la planta no es vulnerable a las plagas y antes de la cosecha requiere muy poco trabajo”.

Kiruthi continuó: “espero obtener buenas utilidades y también me complace mucho contribuir a la lucha contra el paludismo. Recientemente, dos amigos míos sucumbieron a esa enfermedad, y a veces mi hijo sufre episodios de paludismo”.

Enlaces:

- Hoja informativa, Organización Mundial de la Salud:
  Sitio Web: http://www.rollbackmalaria.org/cmc_upload/0/000/015/372/RBMInfosheet_1.html
- Los mapas de *Malaria Drug Resistance* (Resistencia contra los antipalúdicos) documentan las zonas donde los medicamentos convencionales no son eficaces.
  Sitio Web: http://www.irinnews.org/images/indepth/Malaria/malaria-drug-resistance-map.htm
- Mapa mundial de localización del paludismo, Organización Mundial de la Salud.
  Sitio Web: http://www.irinnews.org/images/indepth/Malaria/WHO-worldwide-malaria-profile.htm

- Película documental sobre el paludismo filmada por el servicio de noticias de IRIN.
  Sitio Web: http://www.irinnews.org/film/Malaria_Killer_Number_One.htm
- Monografía de la Organización Mundial de la Salud sobre buenas prácticas agrícolas y de cosecha (GACP) relativas a *Artemisia annua*.
  Sitio Web: http://www.who.int/medicines/publications/traditional/ArtemisiaMonograph.pdf
- Asesoramiento sobre el paludismo para viajeros.
  Sitio Web: http://www.malariahotspots.co.uk/index.asp

Aprovechar la energía de los juegos infantiles

Los niños son una prodigiosa fuente de energía. Cada generación chisporrotea con el dinamismo y el optimismo de la juventud. Pero esa energía se disipa en el patio de juegos, dejando tras de sí nada más que el eco de las risas. ¿Qué pasaría si esa energía pudiera aprovecharse realmente y convertirse en electricidad? ¿Si se pudiera proporcionar con esa energía electricidad a las escuelas de escasos recursos a las que necesitan asistir los niños para tener un buen comienzo en la vida?

El Objetivo de Desarrollo del Milenio de lograr la educación primaria universal se impulsaría en gran medida si las escuelas tuvieran electricidad y, por consiguiente, pudieran utilizar computadoras y conectarse con la Internet. Al mismo tiempo, los edificios escolares podrían aprovecharse al máximo si tuvieran alumbrado; podrían funcionar en ellos escuelas nocturnas y ampliar así la educación secundaria y de adultos. En África, con frecuencia se utilizan las escuelas por la noche, para la enseñanza a estudiantes de más edad; pero suelen tener solamente lámparas de queroseno para alumbrarse.

En África hay una urgente necesidad de dotar a las escuelas de electricidad: incluso en Sudáfrica, el país más rico de África al sur del Sahara, hay 5.131 escuelas que carecen de electricidad. Y en la lucha por obtener energía, las escuelas deben competir con las empresas y las necesidades de las poblaciones urbanas en acelereada expansión, a medida que el aumento de la demanda va causando cortes de luz cada vez más frecuentes.

Actualmente, la energía infantil se utiliza para impulsar Playpumps’, tiovivos para extraer agua de pozos. Se prevé que un columpio de tabla para niños utilice el mismo principio para llevar alumbrado a las escuelas africanas carentes de electricidad. En Uganda, varios niños participan en un ensayo piloto de un columpio de tabla que genera electricidad con el simple movimiento de “sube y baja” en el patio de juegos. La electricidad generada, conducida por un cable subterráneo, se almacena en un acumulador. Basta con sólo 5 a 10 minutos en el columpio de tabla, y así se genera electricidad suficiente para alumbrar un aula durante una noche.

El columpio de tabla, fabricado con materiales locales, se está ensayando en la ciudad ugandesa de Jinja, y fue diseñado por un estudiante británico, Daniel Sheridan, de 23 años de edad, quien se inspiró tras participar voluntariamente en un viaje para práctica docente organizado por su escuela a la isla de Wasimi, al sur de Mombasa (Kenya), donde se edificaba una escuela.

“A los niños que vimos allí, plenos de vitalidad, les encantaba jugar, de manera que pensé que sería interesante si de alguna manera pudiéramos aprovechar ese dinamismo”, dijo a la BBC.

“Esos niños no tienen Gameboys ni ningún otro juguete moderno. Son auténticos y tienen muchos deseos de ayudar. Cuando se les daba la oportunidad, asían los mangos para impulsar las carretillas y ayudarnos.”

Sheridan participó en diversos concursos que premiaban a empresas estudiantiles y obtuvo la suma de 5.500 libras (10.930 dólares EE.UU.) para desarrollar esa idea. El dinero financia la preparación de un prototipo.

“Realmente, en África al sur del Sahara la necesidad de electricidad es abrumadora. Cuando no hay energía, el desarrollo se torna extremadamente difícil. El potencial de este producto es enorme y el diseño podría beneficiar a numerosas comunidades, en África y en otros continentes.”

Después de ensayar el prototipo en Uganda, Sheridan abriga la esperanza de establecer o bien una empresa o bien una organización de beneficiencia, que fabricará los columpios de tabla.

¿Cuál es su sueño? “En última instancia, desearía diseñar un patio de juegos completo, con diferentes equipos que pudieran generar suficiente electricidad para proporcionar energía a toda una aldea.”

Enlaces:

- **Playpumps International:** Otras maneras de lograr un adelanto aprovechando la energía infantil: esta bomba extrae agua de pozo, gracias a niños que giran en torno a él, en un tiovivo.
  Sitio Web: http://www.playpumps.org
- **OUiP! Or Optimized Universal Interface Platform:** Esta barra electrónica de plástico blanco aprovecha el movimiento de los niños cuando juegan para generar energía, con la que produce sonidos e imágenes.
  Sitio Web: www.thinkthing.net

- **Sprig Toys:** Juguetes electromecánicos confeccionados con madera y plástico reciclado, que funcionan impulsados únicamente con energía infantil.
  Sitio Web: www.sprigtoys.com

Ventana al Mundo

- ***Africa's Ecological Footprint: Human Well-Being and Biological Capital (Huella ecológica en África: bienestar del ser humano) y Biological Capital Factbook (Datos sobre el capital biológico)***
  por el WWF (*World Wide Fund for Nature*) (Fondo Mundial para la Naturaleza) y *Global Footprint Network* (Red de la huella ecológica mundial).
  --El informe indica que, pese al consumo excesivo de recursos en algunos países, la huella ecológica total de África, de 1,1 hectárea terrestre y marítima, es todavía inferior a la capacidad biológica total del continente, de 1,3 hectárea por habitante. Y las cifras africanas siguen siendo muy inferiores al promedio mundial de huellas ecológicas, de 2,2 hectáreas por persona, el cual, dado que queda un margen de sólo 1,8 hectárea, aumenta a un ritmo que indica que la humanidad necesitará dos planetas para 2050. Pero el gran peligro para el continente africano es que su población actual, de aproximadamente 680 millones, está aumentando rápidamente, por lo cual se pronostica que para 2050 la población africana constituirá casi la cuarta parte de la población mundial.
  Sitio Web: http://www.footprintnetwork.org/gfn_sub.php?content=africa
- ***Africa Progress Panel Report* (Informe del *Africa Progress Panel*)**
  bajo la presidencia de Kofi Annan.
  --En este informe se solicita que se adopten medidas respecto de la crisis alimentaria mundial, "la cual está contrarrestando decenios de progreso económico".
  Sitio Web: www.africaprogresspanel.org
- ***Informe Mundial sobre los Asentamientos Humanos 2007***
  por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) (ONU-Hábitat).
  --*En este informe se comprueba que el estancamiento de la producción agrícola en África está produciendo un éxodo de población rural hacia las ciudades que puede propiciar futuros disturbios civiles, según declara la Directora del PNUMA, Anna Tibaijuka.*
  Sitio Web: www.unhabitat.org
- **Africa in 2048 *(África en 2048)***
  por Jasper Grosskurth, Ediciones: STT (Stichting Toekomstbeeld der Technologie/STT Centro Neerlandés de Estudio de las Tendencias Tecnológicas).
  --Se presenta un pantallazo hacia 2048, cuando África sería la región en mayor expansión de todo el mundo. Después de la instalación del tercer cable de fibra óptica en el África oriental en 2010 y de los disturbios de la India en 2023, el sector africano de las tecnologías de la información y las comunicaciones tuvo un aumento explosivo. En 2048, el África oriental se ha convertido en el eje internacional de la provisión de servicios. A partir de 2020, Nigeria, intensamente dedicada a la tecnología de la flora, se benefició con la diversidad biológica de su vecino, el Camerún. La tecnología causó un enorme estímulo económico en el África occidental. Durante los 18 meses siguientes, este proyecto congregará a expertos de empresas, ONG y entidades de investigación a fin de formular hipótesis sobre el futuro de la tecnología en África.
  Sitio Web: www.stt.nl
- ***Business for Development 2008: Promoting Commercial Agriculture in Africa* (La actividad empresarial para el desarrollo en 2008: promoción de la agricultura comercial en África).**
  Ediciones: OCDE.
  --Esta publicación echa una mirada innovadora a la manera en que la crisis mundial de los precios de los alimentos está afectando a África. Dado que ahora el continente sale perjudicado con el comercio agrícola mundial —pues la proporción de productos africanos en las importaciones agrícolas mundiales disminuyó desde 5,4% hasta 3,2% entre mediados de los años 80 y 2006—, el informe comprueba que la maldición del aumento de los precios de los alimentos podría beneficiar a África si, finalmente, la agricultura africana adoptara criterios empresariales.
  Sitio Web: www.oecd.org
- **African Economic Outlook (Perspectivas económicas africanas).**
  Ediciones: OCDE, Banco Africano de Desarrollo y Comisión Económica para África, de las Naciones Unidas.
  --El crecimiento del PIB africano, de 5,7% en 2007, se aproximará al 6% en los próximos dos años. Esta publicación proporciona análisis a fondo del desarrollo económico, social y político de 35 países africanos, centrando la atención en el desarrollo de aptitudes técnicas en 2008 como factor crítico del crecimiento y la estabilidad económicos.
  Sitio Web: http://www.africaneconomicoutlook.org/
- ***Africa: Atlas of Our Changing Environment* (África: Atlas de nuestro cambiante medio ambiente).**
  Ediciones PNUMA.
  --Este notable informe de 400 páginas es una publicación sin par y poderosa que aporta historias de cambios medioambientales en más de 100 localidades de todos los países de África.
  Sitio Web: www.unep.org

Próximos Eventos

Septiembre

- ***13th World Water Congress*** (13º Congreso Mundial del Agua)
  Montpellier, Francia (1o a 4 de septiembre de 2008)
  Este Congreso proporcionará un excelente foro para reunirse, intercambiar ideas y establecer redes sobre cuestiones relativas a los recursos hídricos a escala nacional, regional y mundial. Importantes expertos internacionales en recursos hídricos y funcionarios responsables de formular políticas están especialmente invitados a debatir los más recientes adelantos en diferentes aspectos del ordenamiento de los recursos hídricos en distintas partes del mundo, y sintetizar los conocimientos relativos a lo que se está haciendo, dónde y por qué.
  Sitio Web: http://www.worldwatercongress2008.org/

- ***African Carbon Forum*** (Foro Africano del Carbono)
  Dakar, Senegal (3 a 5 de septiembre de 2008)
  En respuesta a exhortaciones para la realización en África de mayor cantidad de proyectos sobre mecanismos de desarrollo no contaminante (CDM), y dado el creciente interés suscitado en el continente acerca del mercado del carbono, los organismos copartícipes de las Naciones Unidas y la Asociación Internacional del Comercio de Derechos de Emisión (IETA) organizan un foro del carbono a celebrarse en el Senegal, con los auspicios del Marco de Nairobi.
  Sitio Web: PDF Document

- ***Geneva Trade and Development Forum*** (Foro de Ginebra sobre Comercio y Desarrollo)
  Crans Montana, Suiza (17 a 20 de septiembre de 2008)
  Esta reunión tiene el propósito de proporcionar una plataforma neutral para la reflexión, la innovación, el debate y el diálogo, a fin de abordar los problemas y oportunidades particulares de los países en desarrollo en su búsqueda de aprovechar las ventajas de la integración en la economía mundial y de la liberalización del intercambio comercial. En el Foro se congregarán responsables políticos, participantes del sector privado, representantes de entidades de la sociedad civil y de instituciones académicas a nivel local, nacional, regional e internacional, así como otros interesados en las cuestiones de comercio y desarrollo. Está abierta la inscripción: venga a sumarse a nosotros en nuestra exploración de la incorporación del comercio en el desarrollo, con presentaciones de discursos de gran visibilidad, charlas breves, debates en grupo, talleres y gran cantidad de interacción con los participantes. Para inscribirse, pulse aquí. ¡Le agradeceríamos que se inscribiera antes del 15 de julio a fin de facilitar la labor de los organizadores!
  Sitio Web: http://www.gtdforum.org/

- ***8th Asia Pacific Roundtable for Sustainable Consumption and Production*** (Octava Mesa Redonda de Asia y el Pacífico sobre el consumo y la producción sostenibles)
  Cebú, Filipinas (18 a 20 de septiembre de 2008)
  El enfoque de la APRSCP es promover la tecnología y el intercambio de información y alentar la cooperación y las alianzas entre gobiernos, industrias, instituciones académicas y organizaciones no gubernamentales. La misión de la APRSCP es proporcionar liderazgo y apoyo que realce las corrientes de información y el desarrollo de los recursos humanos y fortalezca las alianzas entre los sectores público y privado a fin de estimular la promoción y la puesta en práctica en la región de estrategias y tecnologías de producción libres de contaminación.
  Sitio Web: www.aprscp.org/roundtables/8th.htm

- ***2008 Global Youth Enterprise Conference*** (Conferencia Mundial 2008 de Empresas de la Juventud)
  Washington, DC, Estados Unidos de América (15 y 16 de septiembre de 2008)
  La Organización *Making Cents International* tiene sumo agrado en anunciar la Conferencia Mundial de Empresas de la Juventud, que se celebrará los días 15 y 16 de septiembre de 2008 en el Centro de Conferencias Cafritz, en Washington, DC. Esta Conferencia, ideada como reunión de aprendizaje participatorio, tiene el propósito de apoyar el logro de una mayor eficacia de los programas y políticas de todo el mundo relativos a empresas de jóvenes y empresariado juvenil. Se basará en los resultados de la Primera Conferencia de Microempresas de la Juventud, organizada por *Making Cents International* que se celebró en septiembre de 2007, con la participación de 270 profesionales, responsables políticos, educadores, jóvenes y miembros de entidades del sector privado de 28 países. *Making Cents International* ha previsto este año que 350 participantes intercambiarán información sobre sus prácticas dotadas de mejores perspectivas, sus enfoques originales y las ideas innovadoras que ayudan a los jóvenes a desarrollar las necesarias aptitudes y oportunidades para iniciar sus propias empresas u obtener empleos de calidad. Lo invitamos a presentar una propuesta, a convertirse en patrocinador, a participar en la exposición y/o a inscribirse.
  ¡Ya se ha publicado el programa de la Conferencia!
  Email: conference@makingcents.com
  Sitio Web: www.youthenterpriseconference.org

- ***Emission Markets India 2008*** (Mercados de emisiones en la India 2008)
  Mumbai, India (26 y 27 de septiembre de 2008)
  El objetivo de este evento es crear conciencia acerca de las actividades de mecanismos de desarrollo no contaminante y atraer a los autores de proyectos y vendedores para que asistan a la reunión y tomen contacto con los compradores, los bancos y las instituciones de comercialización de créditos de emisiones de carbono.
  Sitio Web: http://www.tco2eindia.com/conference_detail.php?id=0

Octubre

- ***World Conservation Congress 2008*** (Congreso Mundial sobre Conservación 2008)

Barcelona, España (5 a 14 de octubre de 2008)
El Congreso Mundial sobre Conservación, que se celebra cada cuatro años, es una de las más importantes reuniones del mundo dedicadas a mejorar nuestro medio ambiente natural en beneficio del desarrollo humano, social y económico. Se prevé que han de asistir más de 8.000 líderes de gobiernos, ONG, empresas, organismos de las Naciones Unidas, instituciones científicas y grupos comunitarios.
Sitio Web: www.iucn.org/congress/2008/index.htm

- ***Carbon Finance 2008*** (Financiación del carbono 2008)
  Londres, Reino Unido (9 a 11 de octubre de 2008)
  En esta reunión se proporcionará información integral actualizada sobre los mercados mundiales del carbón. Los participantes escucharán a oradores de muy alto nivel en la industria, que proporcionarán una cabal actualización de la información sobre los mercados mundiales de carbono: las perspectivas del Proceso de Kyoto, la reciente legislación y las actividades de trueque de derechos de emisión, a escala internacional. Participe en nueve debates de mesas redondas con lluvia de ideas y en numerosas sesiones en grupo para estimular el pensamiento.
  Sitio Web: www.environmental-finance.com

- ***BioMarine 2008*** (Ecología marina 2008)
  Marsella, Francia (20 a 24 de octubre de 2008)
  Biomarine es una iniciativa mundial que contribuye a fomentar soluciones innovadoras para promover la sostenibilidad de los océanos, y congrega a representantes de empresas, instituciones científicas, gobiernos, entidades de la sociedad civil y medios de difusión. Este foro es el evento marino oficial de la presidencia de la Unión Europea, ocupada actualmente por Francia.
  Sitio Web: www.biomarine.org/

- ***ReThinking Transportation for a Sustainable Future*** (Replanteo del transporte para un futuro sostenible)
  Louisville, KY, Estados Unidos de América (28 y 29 de octubre de 2008)
  Esta conferencia se ha ideado para fomentar la comunicación entre académicos y profesionales que trabajan en temas de energía y transportes, así como introducir nuevas técnicas y políticas que propicien la sostenibilidad de la energía y los transportes, y lograr que los participantes contribuyan a elaborar un lenguaje común y una visión colectiva para un conjunto de políticas de energía y transportes sostenibles.
  Sitio Web: www.rethinkingtransportation.com

Noviembre

- ***CSR Asia Summit 2008*** (Cumbre Asiática sobre Responsabilidad Social de las Empresas, 2008)
  Bangkok, Tailandia (3 y 4 de noviembre de 2008)
  En medio de crecientes exhortaciones a que las compañías participen en iniciativas de responsabilidad social en Asia, esta reunión se propone considerar temas candentes privativos del contexto asiático, lo cual aportará nuevas perspectivas para empresas, gobiernos, ONG y otras entidades involucradas en promover la responsabilidad social de las empresas.
  Sitio Web: http://www.csr-asia.com/summit08/

- ***Fourth Session of the World Urban Forum*** (Cuarto período de sesiones del Foro Urbano Mundial)
  Nanjing, China (3 a 6 de noviembre de 2008)
  El Foro Urbano Mundial fue establecido por las Naciones Unidas a fin de examinar una de las cuestiones más acuciantes que enfrenta el mundo actual: la urbanización acelerada y sus efectos sobre las comunidades, las ciudades, las economías y las políticas. Según las proyecciones, en los próximos 50 años las dos terceras partes de la humanidad estarán residiendo en ciudades y poblados. Un problema de gran magnitud es minimizar la pobreza que prolifera en las ciudades, mejorar el acceso de los residentes urbanos pobres a instalaciones básicas como vivienda, agua no contaminada y saneamiento, y lograr un crecimiento y desarrollo urbanos sostenibles y respetuosos del medio ambiente.
  Sitio Web: www.unhabitat.org

- ***South Africa: The Power of Movements – Announcement and call for proposals*** (Sudáfrica: el poder de los movimientos: anuncio e invitación a presentar propuestas)
  Ciudad de El Cabo, Sudáfrica (14 a 17 de noviembre de 2008)
  Hasta 1.500 activistas en pro de los derechos de la mujer procedentes de todo el mundo se reunirán para debatir y formular estrategias acerca de la manera de crear un más fuerte movimiento mundial en pro de la mujer. Se invita a presentar propuestas para organizar una sesión.
  Sitio Web: www.awid.org

- ***Global Enterpreneurship Week*** (Semana del empresariado mundial)
  En todo el mundo (17 a 23 de noviembre de 2008)
  Durante una semana, millones de jóvenes del mundo se sumarán a un creciente movimiento del empresariado a fin de generar nuevas ideas y procurar mejores maneras de hacer las cosas. Docenas de países se están coordinando por primera vez para acoger la semana del empresariado mundial, iniciativa encaminada a inspirar a los jóvenes para que adopten ideas innovadoras y ejerzan su imaginación y su creatividad. Para que piensen en gran escala. Para que conviertan sus ideas a realidad. Para que dejen su huella.
  Sitio Web: http://unleashingideas.org/welcome

Oportunidades de capacitación

EN CURSO

- ***Microenterprise and Development Institute New Hampshire 2008***
  (Instituto de Microempresa y Desarrollo, New Hampshire, 2008)
  Manchester, New Hampshire, Estados Unidos de América (8 a 21 de junio de 2008)
  ESTÁ ABIERTA LA INSCRIPCIÓN
  Este Instituto en New Hampshire ofrece un nuevo programa sumamente pertinente a profesionales de las microfinanzas y el desarrollo comunitario. El programa, de 12 semanas de duración, consta de 19 cursos en tres esferas de conocimientos: microfinanzas, desarrollo de empresas en pro de los pobres y desarrollo económico comunitario. Se ofrecen opciones de créditos académicos y de diplomas de maestría.
  Email: w.maddocks@snhu.edu
  Teléfono: 603-644-3124
  Sitio Web: www.mdi-nh.org

- ***Grameen Bank Microcredit Training Programs***
  (Programas de capacitación en microcréditos, Banco Grameen)
  Sitio Web: Grameen Info

- ***The Citizen Journalism in Africa Programme***
  (Programa de periodismo cívico en África)
  El proyecto *Hivos/SANGONeT Civil Journalism in Africa* tiene el propósito de fomentar la capacidad de las organizaciones de la sociedad civil para utilizar el periodismo cívico, en línea y fuera de línea, como vehículo de difusión, realización de gestiones, establecimiento de redes e intercambio de conocimientos con sus respectivos públicos. Se centrará la atención en medios de comunicación, tanto tradicionales como nuevos. Se prestará especial atención al desarrollo de sólidas aptitudes éticas en materia de periodismo, gestiones ante las autoridades, establecimiento de redes y publicaciones. Este proyecto, que cuenta con el apoyo de la Unión Europea, se realizará en los próximos tres años.
  Sitio Web: http://www.citizenjournalismafrica.org/

- ***The Grassroots Reporting Project***
  (Proyecto de reportajes de las comunidades de base)
  En la organización *AfriGadget* (http://www.afrigadget.com/), uno de los objetivos es recopilar más historias sobre el ingenio africano. El proyecto de reportaje de las comunidades de base es un plan para encontrar, equipar y capacitar a más reporteros de *AfriGadget* que operen sobre el terreno en toda África. El objetivo de *AfriGadget* es apalancar el poder de las tecnologías actuales y nacientes, entre ellas videocámaras, cámaras digitales, computadoras portátiles y teléfonos, para aportar contenidos de calidad e incorporarlos en línea y eventualmente, también difundirlos por televisión. En 10 países africanos se asignará a diversas personas una combinación de teléfonos móviles y computadoras con el propósito de obtener mayor cantidad de reportajes sobre el terreno que reflejen historias sobre el ingenio africano para difundirlas en todo el mundo. Un editor de *AfriGadget* se encargará de seleccionar a los mejores candidatos para su inclusión en el programa. Dicho editor también viajará a cada país para capacitar y equipar a los nuevos reporteros de *AfriGadget* que han de participar en el programa.

  Esto es posible mediante la creación de una red de reporteros sobre el terreno que produzcan crónicas, las cuales han de presentar temas que satisfagan los siguientes criterios:

  - Innovación ingeniosa y original, o replanteo de tecnologías existentes para utilizarlas con nuevos propósitos.
  - Historias interesantes, en el sentido de que estimulen la imaginación de los demás, y también inspiren a otros para que encuentren soluciones innovadoras.
  - Ideas prácticas de eficacia demostrable para resolver problemas.
  - Iniciativas de empresarios que inventan nuevos productos o soluciones.
    Sitio Web: http://www.afrigadget.com/

Empleos y carreras

- **Un nuevo sitio Web ofrece asesoramiento sobre carreras a los jóvenes africanos**
  El sitio Web *Africancareerguidance.com*, establecido por la Secretaría del Commonwealth, tiene el propósito de proporcionar a los jóvenes africanos información sobre diversas carreras y ayudarlos a vincularse con posibles empleadores. *AfricaRecruit* es una organización de recursos humanos que ofrece capacitación en determinadas esferas a profesionales africanos que viven en la diáspora y en el continente. El sitio Web incorpora una lista de suscriptores de e-mail para todos sus usuarios y ofrece una base de datos en la que pueden encontrarse reseñas de puestos vacantes para quienes están buscando empleo y posibles empleadores. También ofrece evaluación de las aptitudes y los intereses de los candidatos y datos útiles para preparar el currículum vitae y el resumen de la actuación profesional. Asimismo, proporciona datos útiles acerca de técnicas de entrevista, así como información sobre pasantías y oportunidades de trabajo voluntario, además de oportunidades para adquirir aptitudes empresariales.
  Sitio Web: www.africacareerguidance.com

Oportunidades de becas

- ***Institute of Social Studies, The Hague***

(Instituto de Estudios Sociales, La Haya)
Como resultado de la colaboración entre 25 centros internacionales de reflexión sobre el desarrollo se ha creado un dispositivo de búsqueda (www.focuss.info) para indizar y marcar en línea recursos para el desarrollo internacional.
Sitio Web: http://focuss.info/

- ***Africa Entrepreneurship Platform***
  (Plataforma Empresarial de África)
  Esta novedosa iniciativa se ha creado como foro para presentar ideas y empresas innovadoras de África que tengan posibilidades de duplicación a mayor escala internacionalmente, así como para impulsar la creación de empleos y el desarrollo económico sostenible, vinculando África y las Américas.
  Sitio Web: www.sacca.biz

- ***Piramal Foundation in India***
  (Fundación Piramal, India)
  Esta Fundación ha establecido un premio de 25.000 dólares EE.UU. para recompensar ideas que contribuyan a promover el acceso pleno a una eficaz atención de la salud en la India. Dicho premio de 25.000 dólares en el concurso de empresariado social procura democratizar los servicios de salud en la India tratando de alentar y apoyar audaces ideas empresariales que puedan tener efectos profundos sobre el acceso a servicios de salud de mayor calidad para la atención de las comunidades urbanas y rurales marginadas de la India. El premio recompensa los modelos empresariales aptos para aumentar su escala y que han de producir grandes efectos, así como soluciones innovadoras que aborden directa o indirectamente la crisis de los servicios de salud en la India.
  Sitio Web: http://www.piramalprize.org/

- ***The Pioneers of Prosperity Grant and Award***
  (Subsidio y premio para los Pioneros de la Prosperidad)
  Este concurso fue organizado conjuntamente por el Grupo OTF y la *John F. Templeton Foundation* de los Estados Unidos, para promover empresas en el África oriental seleccionando modelos locales de comportamiento que actúen como ejemplos de empresas sostenibles en su propio país o región. El concurso está abierto a la participación de empresas de Kenya, Uganda, Tanzanía, Burundi y Rwanda.

  Cinco pioneros recibirán 50.000 dólares EE.UU. para reinvertir en sus empresas. El concurso está abierto a la participación de empresas con fines de lucro que abonen altos sueldos a sus trabajadores y que funcionen de manera sostenible.
  Sitio Web: http://pioneersofprosperity.org/index.php

- ***African Writers Fund***
  (Fondo de Escritores Africanos)
  Conjuntamente con la *Ford Foundation*, este Fondo apoya la labor de escritores creativos independientes que viven en el continente africano. El Fondo reconoce el papel de importancia vital que desempeñan los poetas y los novelistas en África, previendo y reflejando las fuerzas culturales, económicas y políticas que continuamente conforman y reconforman las sociedades.
  Sitio Web:
  http://www.trustafrica.org/index.php?option=com_content&task=view&id=91&Itemid=90&lang=fr

- ***Joint NAM S&T Centre - ICCS Fellowship Programme***
  (Centro Conjunto de Ciencia y Tecnología para el Movimiento de los Países No Alineados – Programa de Becas del Centro Internacional de Ciencias Químicas)
  El *H.E.J. Research Institute of Chemistry* (Instituto de Investigaciones Químicas H.E.J. y el *Dr. Panjwani Center for Molecular Medicine and Drug Research*) (Centro Dr. Panjwani de Medicina Molecular e Investigación sobre Medicamentos) de la Universidad de Karachi, Karachi, Pakistán, ofrece este programa.
  Pulse aquí para obtener más información
  o póngase en contacto con:
  namstct@vsnl.com,
  namstct@bol.net.in,
  apknam@gmail.com

- ***Oxford Said Business School Youth Business Development Competition***
  (Concurso sobre Desarrollo de Empresas Juveniles, Escuela Empresarial *Oxford Said*)
  Este concurso, conducido por estudiantes de *Oxford University* para promover las empresas de interés social, está abierto a la participación de los jóvenes de todo el mundo de entre 16 y 21 años de edad. El concurso se califica a sí mismo "primer concurso mundial de desarrollo de la juventud" y cuenta con un fondo para premios de 2.000 libras como capital inicial.
  Para obtener más información, véase http://www.sbs.ox.ac.uk/oba/se/ybd

- ***US$250,000 for Best Lab Design***
  (Premio de 250.000 dólares EE.UU. al mejor diseño de laboratorio)
  AMD y *Architecture for Humanity* han anunciado un premio de 250.000 dólares al mejor diseño de un laboratorio de computación que pueda adaptarse y establecerse en países del tercer mundo.

  El *Open Architecture Prize* es el mayor en la esfera de la arquitectura y forma parte de un programa multianual que atraerá la competición de equipos de diseño de todo el mundo.

- ***PhD Plant Breeding Scholarships, University of Ghana***
  (Becas de doctorado en fitología en la Universidad de Ghana)
  La Universidad de Ghana (www.ug.edu.gh) ha recibido un subsidio otorgado por la Alianza para una Revolución Verde en África (www.agra-alliance.org) (Iniciativa conjunta de la Fundación Bill y Melinda Gates y la Fundación Rockefeller) a fin de crear el Centro del África Occidental para la Mejora de los Cultivos (WACCI). Las becas se otorgan a científicos que trabajen en instituciones nacionales de investigaciones agronómicas y en universidades y centros internacionales del África occidental. Se alienta especialmente a las mujeres profesionales en esferas científicas a que soliciten una beca con arreglo a este programa.
  Sitio Web: http://www.acci.org.za/Default.asp?nav=Home&idno=10

Empleos

- Africa Recruit Job Compendium
- Africa Union
- CARE
- Christian Children's Fund
- ECOWAS
- International Crisis Group
- International Medical Corps
- International Rescue Committee
- Internews
- IREX
- Organization for International Migration
- Oxfam
- Relief Web Job Compendium (UN OCHA) (1)
- Relief Web Job Compendium (UN OCHA) (2)
- Save the Children
- The Development Executive Group job compendium
- Trust Africa
- UN Jobs
- UNDP
- UNESCO
- UNICEF
- World Bank
- World Wildlife Fund (Cameroon)

Please feel free to send your comments, feedback and/or suggestions to Cosmas Gitta [cosmas.gitta@undp.org] Chief, Division for Policy, Special Unit for South-South Cooperation